**Index of Claims** 

Appl	licat	ion/	Con	trol	Nο
-Chb	Ical	1011/	001	UU	110

10/646,151 **Examiner** 

Michael Vu

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YU, HYUNG-SEOK

Art Unit

2683

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	nim	Date										
Final	Original	5/27/05					-					
	1 2 3 4 5 6	7777										
	2	1										
	3	1										
	4	1										
	5	1										
	6	1										
	7	0										
	8	0			Ш							
	9	1										
ļ	10								_	$\Box$		
<u> </u>	11	-	Щ	<u> </u>	Щ	Ш			$\vdash$	dash		
<u> </u>	12	<b>!</b>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			_	$\vdash$	Н		
	13	-		-	-				-	$\vdash$		
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27			H	Н			_	H	$\vdash\vdash$		
	16	-					_	_	$\vdash$	$\vdash$		
	17	<del>                                     </del>						-	<u> </u>			
<u> </u>	18	-					_	_	├	-		
<b>—</b>	19			-			_		$\vdash$	Н		
<del>                                     </del>	20	╁		-			_		Н			
	21	┢							$\vdash$	Н		
	22	$\vdash$			$\vdash$				-	Н		
	23	T										
	24											
	25											
	26	L										
	27	<u> </u>										
L	28 29 30	$oxed{oxed}$	L		_		_		L			
<u> </u>	29	_	_	_				<u> </u>	_			
	30	┡	L	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>			
	31 32	├-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		
-	32	├-	$\vdash$	├—	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		├-	$\vdash$		
$\vdash$	33 34	├-	H	├	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	-	-			
$\vdash$	35		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
-	36	┢	$\vdash$	┢	├	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$		
<u> </u>	37	H	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	$\vdash$		H		<del>  -  </del>		
	38	t			1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H		
	39	t	T		1		Г	Ι-		П		
	40				П			Г				
	41				L							
	42											
	43											
	44	L	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	∟	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	45	<u> </u>	_	$\vdash$	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
<u> </u>	46	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		
	47	<b>↓</b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	-		-	ऻ_		
	48		<del> </del> —	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		-	<del>-</del>	₩		
	49 50	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├-	├	├	₩		
	1.50	1	1	1	1		1		1	1		

/16	21111					2010						5						all	_	_			L	_
	Original	5/27/05					4					Final	Original											100
_	1	1											51		寸	$\exists$	T					$\neg$		_
	2	1					-			_			52											
	3	V		_							l		53											
	4	1									ĺ		54										Ī	
	5	<b>√</b>								Г	İ		55											
	6 7	1											56											
	7	0											57											
	8	0											58											
	9	1											59											
	10										]		60											_
	11									_	]		61								Ш			
	12							╚			]		62											
	13					_				L		L	63										L	_
	14		匚	L		<u>L</u>				<u></u>			64		_									
_	15	L	Ш		<u> </u>		<u></u>		L				65										ļ	
	16	L	$oxed{oxed}$	L	L_				<u> </u>				66							_				_
	17									L	]		67							_				
	18			L			_	_		L	]		68	Ш										_
_	19								_	L			69							_				_
_	20	L	L						L	L.		<u> </u>	70	Ш										
	21	$oxed{oxed}$	L		_	L	L	<u></u>	L	<u> </u>	]		71	Щ										
_	22	L							L		]		72						L.,					
_	23	$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>			L	73	Ш										
	24	<u> </u>	L	L	L				<u> </u>	<u>L</u>	ļ		74	Ш							L	_		_
	25		_		<u></u>	_	<u> </u>		<u> </u>		1		75	Ш										
	26	<u> </u>	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	┖		ļ	<u> </u>			76	Ш						<u> </u>				_
	27	L		L.						_	]		77	Ш						$oxed{oxed}$	_			
	28	匚	L		_	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>			78	Щ					L	<u> </u>	<u> </u>	_		_
	29	_	_				L	_	<u> </u>	ļ <u>.</u>			79							<u> </u>	<u> </u>			_
_	30	匚	L	_	$oxed{oxed}$	_	<u>L</u>	L	<u> </u>				80	Ш		_				L_				
	31 32	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		81	Щ										_
_	32	<u> </u>	┖	<u> </u>	L	L.	_	ļ	<u> </u>	L	1		82	Щ		_			_	_	<u> </u>			_
_	33	ļ		_	_	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	<u> </u>	1		83	Щ					_	_	_			_
_	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	84	Ш					L	<u> </u>	_			_
_	35	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	85			_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
_	36	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	ļ	L	<u> </u>	ļ	1		86	ļ					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	37	1	<u> </u>	ļ	_	_	_		_	ļ	1		87			_			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_
_	38	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	┕	┡	-	_	_			88	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_		
_	39	<u> </u>				L	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	4	<u> </u>	89		_	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	_		-
_	40	ļ_		ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_		ļ	90				<u> </u>		<u> </u>	┡	<b> -</b>	<u> </u>		_
_	41	_		<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	_	ļ	-		91	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	⊢	_		_
_	42	$\vdash$	<b>├</b>	<del> </del>	ـــــ	⊢	⊢-	<u> </u>		<del> </del>	4		92			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		<del>                                     </del>		-
_	43	ـ	ऻ_	₽	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	L	├	-	4		93	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	├-			_
	44	<b> </b>	<del> </del>	ـــ	$\vdash$	├	┡	<b>!</b>	<del> </del>	ـــ	1	<u> </u>	94	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	$\vdash$	$\vdash$		_
_	45	₩	-	<b>—</b>	-	ـــ	⊢	⊢	$\vdash$	ـــ	-	<u> </u>	95	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>├</b>			_
	46	<b> </b> _	ـــ	<del> </del>	₩	<b>├</b>	┞-	1	ــــ	1	-	<b></b>	96	<b> </b>	ļ	$\vdash$	⊢	<u> </u>	├	<b>├</b>	$\vdash$	$\vdash$		
_	47	<b>↓</b> -		├	<b> </b>	1	-	<u> </u>	↓_	ـــ	4	<u> </u>	97	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	├-	<u> </u>		_
_	48	↓_	<b>!</b> —	₩	<del> </del>	-	ـ	-	↓_	ـ	4	<u> </u>	98	Ш		⊢-	<del> </del>	$\vdash$	⊢	├-	<del>  -</del>	<u> </u>	1	L
_	49	$\vdash$		$\vdash$	⊢	⊢	ـ	⊢	╄	₩	4		99	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	⊢	├-	<del> </del>	₩.	⊢	1	-
	50	1_	1_	<u> </u>		L_			<u>L</u>	L_	L	L	100	L.,	L.	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	<u></u>	<u></u>	L	J	L

Claim Date										_
Cla			_		ᆛ	ate	•	_	<del></del>	
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106 107									
	102									$\Box$
	103	Ш							_	$\dashv$
	104								_	
	105	_					_		-	
	100	Н	_	$\dashv$						
	108	-			-				_	-
	108 109 110	Н								
	110									$\neg$
	111 112 113 114 115 116 117									J
	112									$\Box$
	113									$\Box$
	114	<u> </u>					L			_
	115	_					_			4
	116						H		$\vdash$	ᅴ
	118						⊢		Н	-
	110			H					$\vdash$	一
	120	$\vdash$	-			-	-			-
	121		-							
	122		Г							
	123									
	124	L.	<u> </u>		_	_	<u> </u>			
	125	ļ	_		_	ļ	<u> </u>		_	_
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	├-	<u> </u>	-		⊢	├			
ļ	127	├—				-	├—	_		$\dashv$
	129	⊢	$\vdash$				┝	_	_	$\dashv$
	130	_	_	_			Ι-			Н
	131	T	$\vdash$	$\vdash$		Н		Г		П
	132						Г			
	133									
	134	L	<u> </u>			L				
ļ	135 136	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	_		
	136	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	├—		Щ
	137	├	⊢	├-	-			-	-	$\dashv$
<del> </del>	138 139	┢╌	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash\dashv$
<b></b> -	140	$\vdash$	-	H	$\vdash$	Η-	+	-	<del>                                     </del>	H
$\vdash$	141	t		H	$\vdash$		<del>                                     </del>	T		$\vdash$
	142									
	143									
	144									
	145	oxdot	_	L	_	L	L	_	L.	Ш
	146	↓_	_	<u> </u>	_	_	┞	_	_	Ш
	147	<b>↓</b>	H	<u> </u>	_	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	148 149	├	-	-	-	-	⊢	-		Н
<u> </u>	150	├	-	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	1,30	ш	<u> </u>		<u> </u>		1			